

Berichtigungen
zu DIN ISO 5725-1 : 1997-11
(ISO 5725-1 : 1994/Cor. 1 : 1998)

Berichtigung 1
zu
DIN ISO 5725-1

ICS 01.040.17; 03.120.30; 17.020

Deskriptoren: Genauigkeit, Meßverfahren, Begriffe, Grundlage,
Qualitätsmanagement

Corrigenda to DIN ISO 5725-1 : 1997-11

Corrigenda à DIN ISO 5725-1 : 1997-11

Es wird empfohlen, auf der betroffenen Norm einen Hinweis auf diese
Berichtigung zu machen.

ISO/TC 69/SC 6 hat eine Korrektur zu ISO 5725-1 : 1994 erarbeitet und mit Datum 1998-02-15
herausgegeben. Sie ist in die folgende Deutsche Norm einzufügen:

DIN ISO 5725-1 **Genauigkeit (Richtigkeit und Präzision) von Meßverfahren und Meßergebnissen –
Teil 1: Allgemeine Grundlagen und Begriffe
(ISO 5725-1 : 1994)**

Auf Seite 30 der Norm ist die Tabelle 2 durch die folgende Tabelle zu ersetzen, welche mit Tabelle 1 aus
ISO 5725-4 : 1994 identisch ist.

**Tabelle 2: Die Unsicherheitswerte A eines Schätzwertes
für die systematische Abweichungskomponente des Meßverfahrens**

Anzahl der Labors p	Wert von A								
	$\gamma = 1$			$\gamma = 2$			$\gamma = 5$		
	$n = 2$	$n = 3$	$n = 4$	$n = 2$	$n = 3$	$n = 4$	$n = 2$	$n = 3$	$n = 4$
5	0,62	0,51	0,44	0,82	0,80	0,79	0,87	0,86	0,86
10	0,44	0,36	0,31	0,58	0,57	0,56	0,61	0,61	0,61
15	0,36	0,29	0,25	0,47	0,46	0,46	0,50	0,50	0,50
20	0,31	0,25	0,22	0,41	0,40	0,40	0,43	0,43	0,43
25	0,28	0,23	0,20	0,37	0,36	0,35	0,39	0,39	0,39
30	0,25	0,21	0,18	0,33	0,33	0,32	0,35	0,35	0,35
35	0,23	0,19	0,17	0,31	0,30	0,30	0,33	0,33	0,33
40	0,22	0,18	0,15	0,29	0,28	0,28	0,31	0,31	0,31

Normenausschuß Qualitätsmanagement, Statistik und Zertifizierungsgrundlagen (NQSZ) im
DIN Deutsches Institut für Normung e. V.